



Balanço de agosto/2023 em Porto Alegre (RS)

O mês foi marcado por temperaturas acima e chuva abaixo da média

Em agosto deste ano, Porto Alegre (RS) registrou 79,6 milímetros (mm) de chuva na estação convencional (código: 83967) do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet), localizada no bairro Jardim Botânico. O valor ficou 40,5 mm abaixo da Normal Climatológica de 1991-2020 (média histórica), que é de 120,1 mm.

Ao todo, a capital gaúcha teve seis dias com registro de chuva significativa (acima ou igual a 1 mm), sendo que o maior volume em 24h foi de 31,4 mm, registrado no dia 11/08.

Temperatura

A **média** das temperaturas mínimas do mês ficou em 12,3°C na estação convencional, 0,7°C acima da Normal Climatológica (1991-2020), que é de 11,6°C.

Já a **média** das temperaturas máximas foi de 23,3°C na estação convencional, 1,5°C acima da Normal Climatológica (1991-2020), que é de 21,8°C.

A **menor temperatura** de agosto foi de 3,8°C, verificada no dia 28/08. O valor é o menor de 2023 registrado na principal estação climatológica de Porto Alegre, localizada no bairro Jardim Botânico. Já a maior **temperatura** do mês foi de 33,1°C, no dia 17.

A menor amplitude térmica diária - diferença entre a temperatura máxima e a mínima em um dia - foi de 3,9°C, no dia 03/08. Por outro lado, a maior amplitude ocorreu no dia 15/08, com registro de variação de temperatura intradiurna de 17,5°C.

A maior rajada de vento, registrada na estação automática, foi de 13,8 m/s (49,7 Km/h) na madrugada do dia 11/08.

A **figura 1** apresenta o gráfico com as séries diárias de temperatura e precipitação (chuva) em agosto de 2023, registradas na estação climatológica principal de Porto Alegre (83967).

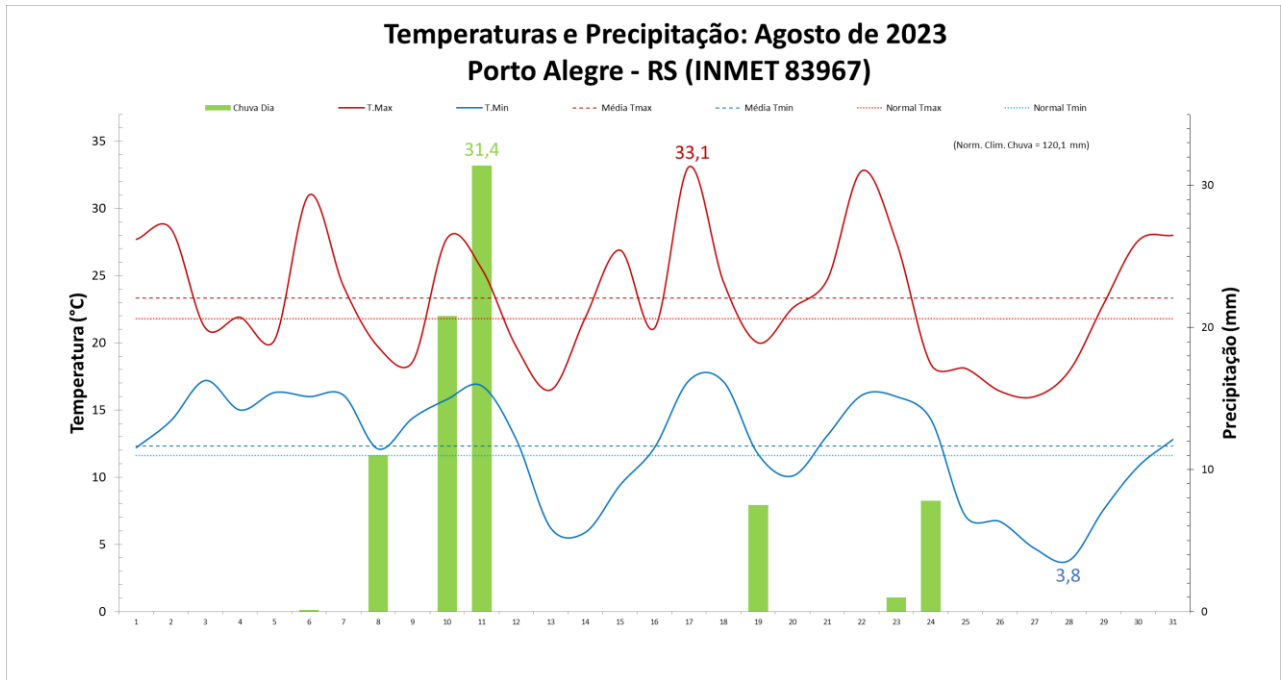


Figura 1: Gráfico com as séries diárias de temperatura e precipitação (chuva) em agosto de 2023 na estação convencional de Porto Alegre - RS (código: 83967). Referência: Normal Climatológica de 1991-2020.

Para efeitos comparativos, a estação meteorológica automática auxiliar do Inmet (B807), localizada no bairro Belém Novo, na Zona Sul de Porto Alegre, indicou acumulado de 73,4 mm de chuva em agosto, sendo que o maior volume em 24h foi de 21,6 mm, registrado no dia 11/08.

A **média** das temperaturas mínimas na estação do bairro Belém Novo ficou em 11,1°C. Já a **menor temperatura** do mês foi de 2,1°C, no dia 28/08.

A **média** das máximas na Zona Sul foi de 22,3°C, sendo que a **maior temperatura** de agosto foi de 31,8°C, registrada no dia 17/08.

A maior rajada de vento, registrada na estação automática, foi de 15,6 m/s (56,2 Km/h), no dia 07/08.



Para mais informações, previsão do tempo e avisos meteorológicos de tempo severo, acesse: portal.inmet.gov.br

A previsão do tempo e os avisos meteorológicos são divulgados diariamente em nosso portal, aplicativo e redes sociais:

Instagram: @inmet.oficial

Twitter: @inmet_

Facebook: @INMETBR

Tiktok: @inmetoficial

Youtube: INMET

Atenciosamente,

Seção de Observação e Meteorologia Aplicada de Porto Alegre – SEOMA

E-mail: seoma.rs@inmet.gov.br